

Title (en)
Pallet

Title (de)
Palette

Title (fr)
Palette

Publication
EP 2878550 A1 20150603 (DE)

Application
EP 14004418 A 20120208

Priority
• DE 102011003999 A 20110211
• EP 12154453 A 20120208

Abstract (en)
[origin: EP2487117A1] The palette (1) has a rectangular base structure (2), and side surfaces (3) enclosing the base structure and arranged parallel to each other. The base structure has upper and lower sides projecting from reinforcement structures. Legs (6) for supporting the base structure are formed at the lower side. A recess (7) for accommodating a display extension is arranged at one of the side surfaces. The recess comprises vertically running back tapers that extend over entire vertical elongation of the recess, where the base structure has a slot-shaped retainer for a fastening unit.

Abstract (de)
Die vorliegende Erfindung betrifft eine Palette (1) mit einer im Wesentlichen rechteckigen Grundstruktur (2) und vier die Grundstruktur (2) einfassenden Seitenflächen (3), von welchen je zwei Seitenflächen (3) auf gegenüberliegenden Seiten der Grundstruktur (2) angeordnet und parallel zueinander ausgerichtet sind, wobei die Grundstruktur (2) je eine von Versteifungsstrukturen abgesehene obere und Unterseite (4, 5) aufweist und wobei an der Unterseite (5) Füße (6) zum Abstützen der Grundstruktur (2) angeordnet sind. Um eine Palette mit Aufnahmen zur sicheren und schnellen Befestigung eines Displays an einer Palette bereitzustellen, wird erfindungsgemäß vorgeschlagen, daß an zumindest zwei der vier Seitenflächen (3) wenigstens eine Ausnehmung (7) zur Aufnahme eines Displayfortsatzes (8) angeordnet ist.

IPC 8 full level
B65D 19/00 (2006.01)

CPC (source: EP)
B65D 19/004 (2013.01); **B65D 2203/00** (2013.01); **B65D 2519/00034** (2013.01); **B65D 2519/00069** (2013.01); **B65D 2519/00159** (2013.01); **B65D 2519/00268** (2013.01); **B65D 2519/00288** (2013.01); **B65D 2519/00308** (2013.01); **B65D 2519/00318** (2013.01); **B65D 2519/00338** (2013.01); **B65D 2519/00407** (2013.01); **B65D 2519/00641** (2013.01); **B65D 2519/00661** (2013.01); **B65D 2519/00771** (2013.01); **B65D 2519/008** (2013.01); **B65D 2519/00815** (2013.01); **B65D 2519/0094** (2013.01)

Citation (applicant)
WO 2010057586 A1 20100527 - AKS KUNSTSTOFF SYSTEME GMBH & [DE], et al

Citation (search report)
• [X] DE 3806069 A1 19880915 - SCHOELLER & CO AG A [CH]
• [A] DE 202005004645 U1 20050525 - SMURFIT EUROPA CARTON GMBH [DE]
• [A] FR 2128054 A1 19721020 - PAPETERIES DE LUMBRES [FR]
• [A] WO 2011003126 A1 20110113 - VINEX AUSTRALIA PTY LTD [AU], et al
• [A] DE 9304350 U1 19930527
• [A] EP 1705130 A1 20060927 - AVK PLASTICS B V [NL], et al
• [A] US 2005145144 A1 20050707 - GAB CHRISTOPHER N [US]
• [A] FR 1397498 A 19650430 - J A BENOIT S A SOC
• [A] EP 1473247 A2 20041103 - BOEING CO [US]
• [AD] WO 2010057586 A1 20100527 - AKS KUNSTSTOFF SYSTEME GMBH & [DE], et al

Cited by
USD948157S; US10494141B2; US11186409B2; US11225356B2

Designated contracting state (EPC)
AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

DOCDB simple family (publication)
EP 2487117 A1 20120815; EP 2487117 B1 20141231; DE 102011003999 A1 20120816; EP 2878548 A1 20150603; EP 2878548 B1 20160914; EP 2878549 A1 20150603; EP 2878549 B1 20160720; EP 2878550 A1 20150603; EP 3403942 A1 20181121; EP 3403942 B1 20191211; EP 3636558 A1 20200415; ES 2533183 T3 20150408; ES 2773716 T3 20200714; PL 2487117 T3 20150529; PL 3403942 T3 20200824

DOCDB simple family (application)
EP 12154453 A 20120208; DE 102011003999 A 20110211; EP 14004358 A 20120208; EP 14004359 A 20120208; EP 14004418 A 20120208; EP 18183163 A 20120208; EP 19213762 A 20120208; ES 12154453 T 20120208; ES 18183163 T 20120208; PL 12154453 T 20120208; PL 18183163 T 20120208